



## THE POWER OF E'NURSE APP

Jaman yang semakin canggih menuntut masyarakat untuk dapat segera beradaptasi dengan keadaan yang serba modern. Salah satunya penggunaan smart phone untuk mengatasi berbagai masalah pada lingkungan tempat tinggalnya. Hal ini dimanfaatkan oleh kelompok riset Disaster and Emergency Nursing Studies (Keris Densus) dari Universitas Jember Kampus Lumajang dalam membuat aplikasi E'Nurse App berbasis smartphone untuk mengurangi resiko kegawatdarurat dan bencana di area pertanian terutama di masa pandemi Covid-19.



# THE POWER OF E'NURSE APP

**Update Skill Semudah Membuka HP**



**Kontributor :**

**Ns. Musviro, S.Kep., M.Kes**

**Dr. Suhari., A.Per.Pen., MM**

**Ns. Primasari M.R, S.Kep., M.Kep**

**Anggia Astuti., S.Kp., M.Kep**

Digital Repository Universitas Jember

**The Power of E'Nurse App:**

**Mengenal Kegawatdaruratan & Bencana**

**di Area Pertanian**

**Semudah Membuka HP**



Musviro

Suhari

Primasari Mahardhika Rahmawati

Anggia Astuti

Siti Alfiyatul Rosidah

Putri Ayu Rohkmat Wijaya

**KHD Production**  
<https://khdpProduction.blogspot.co.id/>

*The Power of E'Nurse App:*  
*Mengenal Kegawatdaruratan & Bencana di Area Pertanian*  
*Semudah Membuka HP*

**i**

Digital Repository I Universitas Jember

**The Power of E'Nurse App:  
Mengenal Kegawatdaruratan & Bencana  
di Area Pertanian Semudah Membuka HP**

**Kontributor :**

Musviro

Suhari

Primasari Mahardhika Rahmawati

Anggia Astuti

Siti Alfiyatu Rosidah

Putri Ayu Rohkmat Wijaya

**ISBN:** 978-623-6916-09-4

**Editor :**

KHD Production

**Desain Sampul dan Dok. Foto:**

Nur Yuliani ,

Dokumentasi Keris Densus

**Cetakan Pertama Nopember 2020, x+63halaman  
Ukuran buku 14x21**

**Hak cipta dilindungi undang- undang**

**Dilarang mengutip atau memperbanyak sebagian atau  
Seluruh isi buku ini tanpa seijin tertulis dari penerbit**

**Diterbitkan pertama oleh : KHD Production**

*The Power of E'Nurse App:  
Mengenal Kegawatdaruratan & Bencana di Area Pertanian  
Semudah Membuka HP*

Assalamualaikum Wr.Wb.

Bismillahirrahmanirrahim....

Jaman yang semakin canggih menuntut masyarakat untuk dapat segera beradaptasi dengan keadaan yang serba modern. Semakin banyak kalangan yang dituntut untuk mulai hidup modern maka tuntutan dalam beraktivitas yang serba instan. Salah satunya kebutuhan dalam fasilitas penggunaan smartphone dalam kehidupan sehari-hari. Seperti dalam membantu untuk mengatasi berbagai masalah pada lingkungan tempat tinggalnya.

Hal ini dimanfaatkan oleh kelompok riset Disaster and Emergency Nursing Studies (Keris Densus) dari Universitas Jember Kampus Lumajang dalam membuat aplikasi E'Nurse App berbasis smartphone untuk mengurangi resiko kegawatdaruratan dan bencana di area pertanian sehingga memudahkan masyarakat dalam melakukan penanganan terhadap korban..

Semoga modul E'Nurse App ini dapat bermanfaat bagi pembaca dimanapun sekalian.

*The Power of E'Nurse App:*

*Mengenal Kegawatdaruratan & Bencana di Area Pertanian  
Semudah Membuka HP*

## DAFTAR ISI

PRAKATA .....	I
DAFTAR ISI .....	IV
DAFTAR GAMBAR.....	V
MODUL 1 PEMANFAATAN ERA DIGITAL DI MASA PANDEMI .....	1
MODUL 2 PENGENALAN APLIKASI E-NURSE .....	11
MODUL 3 ALAT PELINDUNG DIRI (APD) BAGI PETANI DAN PETERNAK (SAPI, KAMBING, PETANI SALAK, PETANI PADI, PETANI KOPI).....	31
MODUL 4 PROTOKOL KESEHATAN PETANI DI MASA PANDEMI .....	37
MODUL 5 PENANGANAN LUKA AKIBAT BENDA TAJAM (ALSINTA) DAN BINATANG DI AREA PERTANIAN DAN PETERNAKAN .....	44
PESAN (QUOTES) .....	60
DAFTAR PUSTAKA.....	61



*The Power of E'Nurse App:*

*Mengenal Kegawatdaruratan & Bencana di Area Pertanian  
Semudah Membuka HP*

## DAFTAR GAMBAR

GAMBAR 1.1 MACAM-MACAM PASAR ONLIN DI AREA PERTANIAN .....	5
AGROMARET .....	5
REGOPANTES .....	5
SIKUMUS .....	5
LIMAKILO .....	5
GAMBAR 1.2 TAMPILAN APLIKASI E'NURSE .....	13
GAMBAR 1.3 TAMPILAN SALAH SATU MENU APLIKASI E'NURSE .....	14
GAMBAR 1.5 BATUK .....	15
GAMBAR 1.6 NYERI DADA .....	16
GAMBAR 1.7 SESAK .....	17
GAMBAR 1.8 PENGAPLIKASIAN PENGGUNAAN APP E'NURSE .....	29
GAMBAR 1.9 PENGGUNAAN APP E'NURSE .....	30
GAMBAR 1.9 APP PADAPETANI .....	32

Juariah, E., 2013. *DASAR-DASAR PETERNAKAN: Kandang*

*Ternak, Pemeliharaan Ternak, Kesehatan, Keselamatan Kerja dan Lingkungan Hidup.* PUSAT PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN PENDIDIK DAN TENAGA KEPENDIDIKAN PERTANIAN KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN.

Maisyaroh, A., 2019. *Pengurangan Risiko Trauma dan Penyakit Akibat Kerja Di Area Pertanian.* Lumajang.

BIBLIOGRAPHY Pertanian, K., 2020. *APD, perisai diri para kesatria pengendali OPT.* [Online] Available at: HYPERLINK

"<http://perlindungan.ditjenbun.pertanian.go.id/web/page/title/313454/apd-perisai-diri-para-kesatria-pengendali-opt>"

<http://perlindungan.ditjenbun.pertanian.go.id/web/page/title/313454/apd-perisai-diri-para-kesatria-pengendali-opt> [Accessed Sabtu November 2020].

Primasiri, A., 2020. *Implementasi Protokol Kesehatan di Sektor Pertanian Penting.*[online] Available at: HYPERLINK

[https://www.suaramerdeka.com/news/nasional/231560-The-Power-of-E'Nurse-App-Mengenal-Kegawatdaruratan & Bencana di Area Pertanian Semudah Membuka HP](https://www.suaramerdeka.com/news/nasional/231560-The-Power-of-E'Nurse-App-Mengenal-Kegawatdaruratan-& Bencana-di-Area-Pertanian-Semudah-Membuka-HP)

[penting](#) [Accessed Selasa November 2020].

Rohma, N. N. (2020). Media Sosial Sebagai Media Alternatif Manfaat dan Pemuas Kebutuhan Informasi Masa Pandemik Global Covid 19 (Kajian Analisa Teori Uses And Gratification). *Jurnal Komunikasi dan Penyiaran Islam*, 1 - 16.

Sunarsih, Risa dan Dirgahayu, Dinda. 2015. Pemanfaatan Handphone pada masnyarakat Pedesaan Di Desa Sukataris Kabupaten Cianjur. *Jurnal Penelitian Komunikasidan Opini Publik*. Vol. 19 No. 1

Wibowo, T. H., & Haryanto, Y. (2020). Kinerja Penyuluhan Pertanian Dalam Masa Pandemi Covid-19 di Kabupaten Magelang. *Jurnal Penelitian Peternakan Terpadu*, Vlo. 2 No. 2, pp 79-92.

Zulfa, L. L., & Rajaguguk, Z. F. (2020, Juli). Pelatihan Penggunaan Perangkat Berbasis Internet Dalam Pengumpulan Data Penelitian Masa Pandemi COVID-19. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 1, 143 - 158.